

Pour fluide hydraulique moyenne pression à joint enroulé L-Lock™

Le tube central hélicoïdal rainuré à haute résistance contribue à éviter les écrasements dus aux différences soudaines entre la pression intérieure et la pression extérieure.

Le média filtrant à efficacité élevée, synthétique ou en cellulose, est conçu pour répondre ou dépasser les exigences de l'OEM.

La conception sans soudure du corps assure la meilleure intégrité possible.

Le joint de boîtier intégral Empêche les fuites.

Le boîtier entièrement métallique de qualité industrielle est construit pour résister aux contraintes et abus imposés aux systèmes hydrauliques sophistiqués modernes.

La base de qualité industrielle est construite en aluminium, offrant ainsi la résistance et la durabilité nécessaires pour les systèmes hydrauliques fonctionnant de 500 psi.

Le joint torique pour service sévère ne demande qu'une rotation d'un demi-tour après contact du joint pour une installation plus facile.

Le joint enroulé L-Lock raccorde le boîtier et la plaque de base pour protéger contre les surpressions importantes.



Protection de votre équipement

La vaste gamme de produits de Hastings Premium Filters comprend des filtres vissables pour fluide hydraulique haute pression ; ces filtres de conception novatrice sont fabriqués pour résister aux pressions hydrauliques élevées des applications d'aujourd'hui. Les filtres Hastings sont synonymes de performance pure, de protection et d'heures de fonctionnement sans problèmes du système hydraulique.

Les filtres pour fluide hydraulique sont conçus pour satisfaire ou dépasser les exigences de haute performance de l'équipement d'aujourd'hui



L'importance de la maintenance des systèmes augmente avec la sophistication de plus en plus poussée des systèmes et composants hydrauliques. Le meilleur moyen, et le plus économique, de réduire les coûts de maintenance et de contribuer à un fonctionnement sans problèmes de l'équipement est d'assurer une filtration correcte.

Le filtre pour fluide hydraulique, qui n'existait pas à l'origine dans les systèmes hydrauliques, est de nos jours un composant critique. En fait, peu de secteurs de la filtration ont changé aussi rapidement que celui des fluides hydrauliques.

La raison d'une évolution aussi rapide est que les systèmes hydrauliques remplacent d'autres types de transmission. Pour améliorer la sécurité et l'efficacité, les concepteurs d'équipement font appel à des systèmes hydrauliques pour remplacer courroies, chaînes, câbles et autres moyens de transmission.

Les systèmes hydrauliques sont également de plus en plus demandant. La plupart des nouveaux équipements hydrauliques sont conçus pour être plus faciles à utiliser et à entretenir. Ceci exige souvent des tolérances plus strictes, des cycles plus courts, des pressions plus élevées, des intervalles de service plus longs et des systèmes plus complexes – autant de demandes supplémentaires sur le filtre.

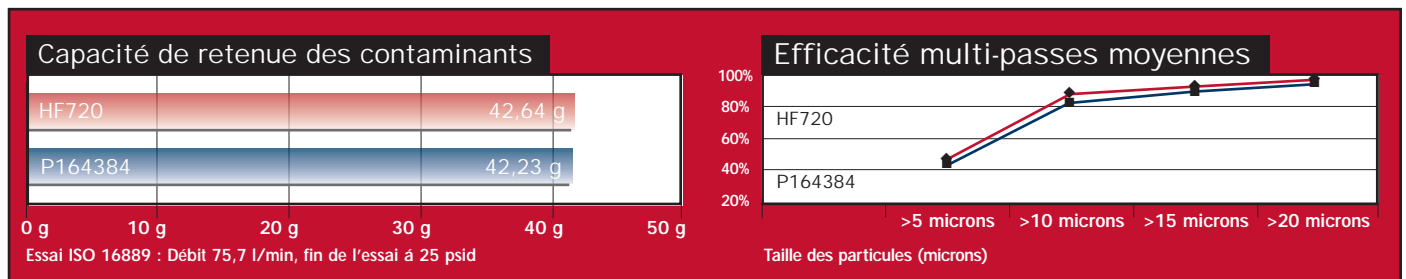
Avec ces demande sur les systèmes hydrauliques d'aujourd'hui, il est essentiel de maintenir la propreté du système au moyen d'une filtration correcte pour assurer une efficacité et une fiabilité maximales.

Pour améliorer la propreté du système, Hastings Filters utilise deux types de média filtrants. Le média en cellulose, fabriquée à partir de fibres naturelles, présente une meilleure résistance structurelle, avec des fibres rèches de forme irrégulière pour une bonne rétention des particules.

Le média synthétique est préférable pour les applications impliquant du fluide hydraulique et de transmission haute pression. Les fibres de verre artificielles présentent la plus faible résistance possible à l'écoulement, tout en éliminant les contaminants du fluide.

Le filtre pour fluide hydraulique est devenu un composant critique du système et Hastings s'est engagé à vous fournir des filtres de qualité pour protéger votre équipement.

Hastings par rapport au concurrent le plus sérieux



4400 East Highway 30 ■ P.O. Box 6006
 Kearney, NE 68848-6006
 PH: 800-887-8836 ■ FAX: 800-210-6906
 Internet: www.hastingsfilter.com

